Ir	idex	of C	laim	S

Application/Control No.

10/721,907

Examiner

James Phan

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKAKUBO, YUTAKA

Art Unit

2872

1	Rejected
	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Claim

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		ш									
	•	, Date									
Cla	ım	<del>                                     </del>	_	_	_	Jate	•		_	$\boldsymbol{\dashv}$	
<u> </u>	inal .	5									
Final	Original	8/8/									
<b>—</b>		_				-				$\dashv$	
1	2	П				_		-	-	-	
	3	Н				_				$\dashv$	
1	4	Н		Н				$\neg$		$\dashv$	
1	5	Н		Н						$\dashv$	
7	6	Н		-	_					$\neg$	
74567	1 2 3 4 5 6									$\dashv$	
/-	8										
	9	Н					_				
	10		_				-				
	10 11 12	П		$\vdash$	_				$\Box$		
	12	П		$\Box$					П	$\Box$	
	13	П									
	14	$\Box$		П					$\Box$	$\Box$	
	13 14 15 16 17 18 19	Г						-			
	16										
	17										
	18										
	19										
	20										
	21										
	22										
	21 22 23										
	24 25										
	25										
	26										
	27										
	28 29								_		
	29			_		L		_			
	30		_			L			_	_	
	31					L.					
ļ	32 33			<u> </u>		<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	33	L_	<u> </u>	_	L	L_	Ь	Щ	<u> </u>		
L	34	oxdot	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
<u> </u>	35	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	
	36	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	37	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	
<u> </u>	38 39	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	<del> </del>		-	<u> </u>	$\vdash$	
⊢			<u> </u>	_	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	├-	-	
<u> </u>	40	$\vdash$	<u> </u>		├	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>		$\vdash$	
	41	-	-	⊢	⊢	⊢	₩	<del> </del>	-	-	
	42	-		-	<u> </u>	⊢	├-	<del> </del>	-	-	
	43	₩	├	<u> </u>	-	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del> —	-	-	
	44	₩-	├-	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	├	-	
-	45	<del> </del>	⊢	⊢	⊬	├	-	-	-	-	
<u> </u>	46	├-	├-	$\vdash$	⊢	$\vdash$		₩	├-	$\vdash$	
<u> </u>	47	$\vdash$	⊢	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		
<del></del>	48	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	├-	<del> </del>	$\vdash$	
	49 50	╀	<del> </del>	-	$\vdash$	├	$\vdash$	├-	<del> </del> —	-	
1	ıου	1	ı		1	1	1	1	1	1	

010		,				7011		_		—
Final	Original									
	51		-							
	51 52 53		_							$\dashv$
	53		_			$\neg$		$\vdash$		$\dashv$
$\vdash$	5/	$\dashv$	$\dashv$	-	_	Н	-	-	-	ᅱ
$\vdash$	54 55	-	_	Н	_			-		-
	22	-	_	-	_	Н		$\dashv$		
	56	$\dashv$	_	$\vdash$		Н			-	$\dashv$
-	57	_		Н		$\blacksquare$	_		_	
	58		Щ	Ш		$\Box$			-	_
	59	٠		Ш		$\Box$	_			_
	60			Ш		Щ			_	_
	61	Ш								
	62 63									$\Box$
	63			L i						╝
	64									
	65 66									
	66									
	67									$\neg$
	68									$\neg$
	69									
-	70	Н								
	70 71			-		-			$\neg$	$\neg$
	72			$\vdash$	_	_		_	$\vdash$	$\dashv$
-	73	Н		$\vdash$	-	_	_	_	$\vdash$	$\neg$
-	73 74 75	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	_
$\vdash$	75	$\vdash$		<u> </u>	_			-	$\vdash$	-
	76	┝	-	-			-		Н	
-	76 77	⊢	_	-	-		$\vdash$	_	-	_
-	79	-	-	-		$\vdash$	-		Н	-
-	78 79		_	-	-	$\vdash$	-		$\vdash$	
	80	H	_	-	_	$\vdash$		_	_	$\vdash$
	00				_	$\vdash$	$\vdash$	-		
-	81 82	-		H	_	$\vdash$	-	_		
	82	-		-	_			_	-	_
<u> </u>	83	<b>—</b>		<u> </u>		H	<u> </u>	-		-
	84 85		_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	H	_	
	85	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	
<u> </u>	86	<u> </u>	_		<u> </u>	ļ	_	_	_	
	87		_	<u> </u>	L	_	_	Ŀ		
	88			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	_	<u> </u>
ļ	89	_	_	_	L	_			_	
ļ	90		_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	_	
	91			_	_			_		
	92		L	L	_	_	_	_	_	
<u> </u>	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{\sqcup}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
ļ	94	_	L.	<u> </u>	L			_	<u>_</u>	
<u> </u>	95	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	L
	96	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	_	_	L_	_	L
<u> </u>	97	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		L_		L_	
L	98	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	oxdot	_	_		
	99		<u> </u>	_	<u></u>	L	<u> </u>	_	L_	L.
1	100	1 -	ı	1 _	I	1	ı		1	l

Claim		Date								
Final	Original									
這	rig									
	101 102									
	102									
	103									
	104									
	104 105									
	106									
	107									
	108									
	109									
	110									
	111									
	112 113									
	113	L								
	114									
	115									
	114 115 116									
	117	$oxed{oxed}$								
	118 119		L							
	119									
	120									
	121									
	120 121 122		-							
	123 124 125									Ш
	124									
	125	L							L	Ш
	126 127	_	L_					<u> </u>		
	127	_	_	Щ	_	_	_	L.		Ш
	128	_		L		_	L	<u> </u>		Ш
	128 129 130	L_	L.					<u> </u>		Ш
	130	L	<u> </u>				_	L_		Ш
	131		_	<u> </u>		_	L_			Ш
	132	_	<u>_</u>			<u> </u>	<u> </u>	_	_	
	133	_	<b> </b> _	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
	134	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	134 135 136	<u> </u>	├-	<u> </u>		<b> </b>	<b> </b>	<b>—</b>	<u> </u>	Щ
	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \mid$
<u> </u>	137 138	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	_	├-		$\vdash$
	138	_	<u> </u> _		├-	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	Н
ļ	139		├-		├	-	<del> </del>			Н
<u> </u>	140	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-		<b>—</b>	-	$\vdash$
<u> </u>	141		├	<u> </u>	├		├-	-		$\vdash \vdash$
	142	$\vdash$	├—	<del> </del>	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	143	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	⊢	├	$\vdash$	-	Н
	144	-		<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> —</u>	145 146	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	-	$\vdash$	⊢	H
	146	<del>  -</del>	-	-	-	-	<del> </del>	-	-	H
	147	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	148	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	├-	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$
ļ	149	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	—	├-	-	$\vdash$	-	$\vdash$
	150	Ц_						<u> </u>		لـــا